

Équipements sous pression

Annexe - Données détaillées

PUHY-P200 à 500YNW-A2

30 juillet 2024

		PUHY-P200YNW-A2	PUHY-P250YNW-A2	PUHY-P300YNW-A2	PUHY-P350YNW-A2	PUHY-P400YNW-A2	PUHY-P450YNW-A2	PUHY-P500YNW-A2
		8CV	10CV	12CV	14CV	16CV	18CV	20CV
		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Compressor	Model	ENB62	ENB62	HNS68	HNS68	HNB84	HNB84	HNB97
	PS[bar]	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1
	V[L]	3,6	3,6	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
	PS*V	79,6	79,6	114,9	114,9	114,9	114,9	114,9
	Category	I	I	I	I	I	I	I
Approval	These parts (less than Category I) are excluded from the scope of PED by Article 1 clause 3.6. These parts are included in the air conditioner and the air conditioner is covered by Low voltage directive(2006/95/EC).							
Oil separator	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	V[L]	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,3	1,3
	PS*V	45,7	45,7	45,7	54	54	54	54
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	These parts (less than Category I) are excluded from the scope of PED by Article 1 clause 3.6. These parts are included in the air conditioner and the air conditioner is covered by Low voltage directive(2006/95/EC).						
Accumulator	PS[bar]	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1
	V[L]	21,4	21,4	21,4	34,6	34,6	34,6	36
	PS*V	472,9	472,9	472,9	764,7	764,7	764,7	795,6
	Category	II	II	II	II	II	II	II
	Approval	TUV Rheinland approval						
High pressure switch	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6	22,6
	PS*DN	937,9	937,9	937,9	937,9	937,9	830	830
	Category	IV⇒II	IV⇒II	IV⇒II	IV⇒II	IV⇒II	IV⇒II	IV⇒II
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Heatexchanger	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	< 7,94	< 7,94	< 7,94	< 7,94	< 7,94	< 7,94	< 7,94
	PS*DN	< 329,5	< 329,5	< 329,5	< 329,5	< 329,5	< 329,5	< 329,5
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Pipe	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	< 28,6	< 28,60	< 28,60	< 28,60	< 28,60	< 28,60	< 31,75
	PS*DN	< 1186,9	< 1186,9	< 1186,9	< 1186,9	< 1186,9	< 1186,9	< 1317,6
	Category	I	I	I	I	I	I	I
	Approval	These parts (less than Category I) are excluded from the scope of PED by Article 1 clause 3.6. These parts are included in the air conditioner and the air conditioner is covered by Low voltage directive(2006/95/EC).						
Check joint	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	PS*DN	263,5	263,5	263,5	263,5	263,5	263,5	263,5
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Check valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2
	PS*DN	921,3	921,3	921,3	921,3	921,3	921,3	921,3
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Check valve	PS[bar]							41,5
	DN[φ]							22,2
	PS*DN							921,3
	Category							O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Solenoid valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	11	11	11	11	11	11	11
	PS*DN	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Solenoid valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	18	18	18	18	18	18	18
	PS*DN	747	747	747	747	747	747	747
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Solenoid valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
	PS*DN	469	469	469	469	469	469	469
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Solenoid valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	11	11	11	11	11	11	11
	PS*DN	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5	456,5
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
4-way valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	V[L]	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7
	PS*V	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
4-way valve	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	V[L]	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7	< 1,7
	PS*V	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6	< 70,6
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Linear expansion valve1	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3	17,3
	PS*DN	718	718	718	718	718	718	718
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Linear expansion valve2	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75	21,75
	PS*DN	902,6	902,6	902,6	902,6	902,6	902,6	902,6
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Strainer	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	19,05	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
	PS*DN	790,6	1054,1	1054,1	1054,1	1054,1	1054,1	1054,1
	Category	I	I	I	I	I	I	I
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						
Sub cool coil	PS[bar]	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5	41,5
	DN[φ]	19,1	19,1	19,1	22,2	22,2	22,2	22,2
	PS*DN	790,6	790,6	790,6	921,3	921,3	921,3	921,3
	Category	O	O	O	O	O	O	O
	Approval	TUV Rheinland and DIN approval						

* La culture du meilleur